ANTRAG

Der Unterzeichnete beantragt, daß die vorliegende internationale Anmeldung nach dem Vertrag über die internationale Zusammenarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens behandelt wird.

Vom Anmeldeamt auszuffüllen

PCT/EP 0 3 / 1 4 2 8 8

Internationales Aktenzeichen

16 DEC 2003

Internationales Anmeldedatum

EUROPEAN PATENT OFFICE PCT INTERNATIONAL APPLICATION Name des Anmeldeamts und "PCT International Application"

	(max. 12 Zeichen) 8507 WO GOT GEB-FRI							
Feld Nr. I BEZEICHNUNG DER ERFINDUNG								
Bremssystem und Verfahren zum Betrieb eines Bremssystems für								
elektrisch angetriebene Fahrzeuge								
Feld Nr. II ANMELDER								
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personen vollständige amtliche Bezeichnung. Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Name des Staats anzugeben. Der in diesem								
Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staa Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wo	Diese Person ist gleichzeitig Erfinder							
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	Telefonnr.:							
• .	(0 75 41) 77-7606							
D-88038 Friedrichshafen		Telefaxnr.:						
	•	(0 75 41) 77-7518						
Deutschland		Fernschreibnr: 7.34 207 zf d						
		7.54 207 21 d						
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	DE						
		die Vereinigten die im Zusatzfeld den von Amerika angegebenen Staaten						
Feld Nr. III WEITERE ANMELDER UND/ODE	R (WEITERE) ERFINDER							
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Persone Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Nam								
Feld in der Anschrift angegebene Staat ist der Staa Anmelders, sofern nachstehend kein Staat oder Wo	nt des Sitzes oder Wohnsitzes des	Diese Person ist						
nur Anmelder								
BALD, Dirk Ahornweg 1a X Anmelder und Erfinder								
99867 Gotha nur Erfinder (Wird dieses Kästchen								
Downship	angekreuzt, so sind die nachstehenden							
Deutschland		Angaben nicht nötig.)						
Staatsangehörigkeit (Staat): DE	Sitz oder Wohnsitz (Staat):	DE						
Diese Person ist Anmelder alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme für folgende Staaten: alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme der Vereinigten Staaten von Amerika nur die Vereinigten Staaten von Amerika die im Zusatzfeld angegebenen Staaten								
Weitere Anmelder und/oder (weitere) Erfinder sind auf einem Fortsetzungsblatt angegeben.								
Feld Nr. IV ANWALT ODER GEMEINSAMER VERTRETER; ZUSTELLANSCHRIFT								
Die folgende Person wird hiermit bestellt/ist bestellt worden, um für den (die) Anmelder vor den zuständigen internationalen Behörden in folgender Eigenschaft zu handeln als: X gemeinsamer Vertreter								
Name und Anschrift: (Familienname, Vorname; bei juristischen Personei Bei der Anschrift sind die Postleitzahl und der Nam		Telefonnr.:						
(0 75 41) 77-7606								
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG	Telefaxnr.:							
D-88038 Friedrichshafen	(0 75 41) 77-7518							
Deutschland	Fernschreibnr.: 734 207 zf d							
Dieses Kästchen ist anzukreuzen, wenn kein Anwalt oder	gemeinsamer Vertreter bestellt ist und	d statt dessen im obigen Feld eine spezielle						

Blatt Nr.2

Feld Nr., V BESTIMMUNG VON STAATEN

AP ARIPO-Patent: KE Kenia, MW Malawi, SD Sudan, SZ Swasiland, UG Uganda und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist EA Eurasisches Patent: AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KZ Kasachstan, RU Russische Föderation, TJ Tadschlkistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, Vertragsstaat des Eurasischen Patentibereinkommens und des PCT ist EP Europäisches Patent: AT Osterreich, BE Belgien, CH und LI Schweiz und Liechtenstein, DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FR Frankreich, Vereinigtes Königreich, GR Griechealand, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden und jeder weitere Staet der Vertragsstaat des Europäischen Patentabereinkommens und des PCT ist OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, ML Mäli, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (fülls eine andere Schutzrechts oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): AL Albanien MD Republik Moldau MR Adagasskar MR Osterreich MK Die chemalige jugoslawische Republik Mazedonien MR Adagaskar MR Osterreich MN Mongolei MN Mongolei MN Mongolei MN Malawi Mazedonien MN Malawi MR Mexiko MR Mex	Die folgenden Regionales Pa	Bestimmungen nach Regel 4.9 Absatz a werden hiermit vorgenommen (bitt atent	e die entspr	echender	n Kästchen ankreuzen; wenigstens ein Kästchen muß angekreuzt werden):						
EA Eurasisches Patent: AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KZ Kasachstan, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat, Vertragsstaat des Eurasischen Patentübereinkommens und des PCT ist EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, CH und LI Schweiz und Liechtenstein, DE Deutschland, DK Danemark, ES Spanien, FR Frankreich, Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden und jeder weitere Stader Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechts oder ein sonstiges Verfahren gewänscht wird, bitte aug der gepunkteten Linie angeben): Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsort oder ein sonstiges Verfahren gewänscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): AL Albanien MD Republik Moldau Madagaskar MK Die ehemalige jugoslawische Republik Mazedonien MI Madagaskar MI Mongolei MI Mexiko MI Me			d, UG Ugar	ıda und j	eder weitere Staat, der Vertragsstaat des Harare-Protokolls und des PCT ist						
Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden und jeder weitere St der Vertragsstaat des Europäischen Patentübereinkommens und des PCT ist OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Cöte d'Ivoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechts oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) AL Albanien MD Republik Moldau MK Die ehemalige jugoslawische Republik AU Australien MR Mazedonien MR Mazedonien MR Mazedonien MR Mazedonien MR Mazedonien MR Mazedonien MR Malawi MR Malawi MR Mexiko NO Norwegen NZ Neuseeland NZ NEUSEA NZ NEUSEA	. 🗆	EA Eurasisches Patent: AZ Aserbaidschan, BY Belarus, KZ Kasachstan, RU Russische Föderation, TJ Tadschikistan, TM Turkmenistan und jeder weitere Staat der									
OA OAPI-Patent: BF Burkina Faso, BJ Benin, CF Zentralafrikanische Republik, CG Kongo, CI Côte dTvoire, CM Kamerun, GA Gabun, GN Guinea, ML Mali, MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechts oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): AL Albanien	\boxtimes	EP Europäisches Patent: AT Österreich, BE Belgien, CH und LI Schweiz und Liechtenstein, DE Deutschland, DK Dänemark, ES Spanien, FR Frankreich, GB Vereinigtes Königreich, GR Griechenland, IE Irland, IT Italien, LU Luxemburg, MC Monaco, NL Niederlande, PT Portugal, SE Schweden und jeder weitere Staat									
MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzrechts oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben) Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): AL Albanien	,										
Nationales Patent (falls eine andere Schutzrechtsart oder ein sonstiges Verfahren gewünscht wird, bitte auf der gepunkteten Linie angeben): AL Albanien MD Republik Moldau AM Armenien MK Die ehemalige jugoslawische Republik AU Australien MN Mazedonien AZ Aserbaidschan MN Mongolei BB Barbados MW Malawi BG Bulgarien MX Mexiko BR Brasilien NO Norwegen BY Belarus NZ Neuseeland NZ Neu	L	MR Mauretanien, NE Niger, SN Senegal, TD Tschad, TG Togo und jeder weitere Staat, der Vertragsstaat der OAPI und des PCT ist (falls eine andere Schutzmachten)									
□ AL Albanien □ MD Republik Moldau □ AM Armenien □ M Madagaskar □ AT Osterreich □ MK Die ehemalige jugoslawische Republik □ AU Australien Mazedonien □ AZ Aserbaidschan □ MN Mongolei □ BB Barbados □ MW Malawi □ BG Bulgarien □ MX Mexiko □ BR Brasilien □ NO Norwegen □ BY Belarus □ NZ Neuseeland	Nationales Pa				der gepunkteten Linie angeben);						
□ AT Österreich □ MK Die ehemalige jugoslawische Republik □ AU Australien Mazedonien □ AZ Aserbaidschan □ MN Mongolei □ BB Barbados □ MW Malawi □ BG Bulgarien □ MX Mexiko □ BR Brasilien □ NO Norwegen □ BY Belarus □ NZ Neuseeland	_	·									
□ AT Österreich □ MK Die ehemalige jugoslawische Republik □ AU Australien Mazedonien □ AZ Aserbaidschan □ MN Mongolei □ BB Barbados □ MW Malawi □ BG Bulgarien □ MX Mexiko □ BR Brasilien □ NO Norwegen □ BY Belarus □ NZ Neuseeland	☐ AM	Armenien		M	-						
□ AU Australien Mazedonien □ AZ Aserbaidschan MN Mongolei □ BB Barbados MW Malawi □ BG Bulgarien MX Mexiko □ BR Brasilien NO Norwegen □ BY Belarus NZ Neuseeland	_ AT	Österreich		MK							
□ AZ Aserbaidschan □ MN Mongolei □ BB Barbados □ MW Malawi □ BG Bulgarien □ MX Mexiko □ BR Brasilien □ NO Norwegen □ BY Belarus □ NZ Neuseeland	☐ AU	Australien			•						
□ BB Barbados □ MW Malawi □ BG Bulgarien □ MX Mexiko □ BR Brasilien □ NO Norwegen □ BY Belarus □ NZ Neuseeland	☐ AZ	Aserbaidschan	П	MN							
□ BG Bulgarien □ MX Mexiko □ BR Brasilien □ NO Norwegen □ BY Belarus □ NZ Neuseeland	□вв	Barbados	_								
□ BR Brasilien □ NO Norwegen □ BY Belarus □ NZ Neuseeland	□ BG		_								
□ BY Belarus □ NZ Neuseeland.	☐ BR		_								
	□ву	·	_								
☐ PL Polen	□ CA	Kanada	_								
	□ СН										
	_		· <u> </u>								
	□ cz										
□ DE D. 4.11.1	_		_		••						
DV Drawel	_		_								
	_										
	_		_	•							
St. Slowellell	_		_								
G CD W Siowakei	_		_								
	_		_								
				TM							
☐ HU Ungarn				TR	-						
☐ TT Trinidad und Tobago	_			TT	Trinidad und Tobago						
☐ JP Japan ☐ UA Ukraine	_			UA	Ukraine						
☐ KE Kenia		•		UG	Uganda						
☐ KG Kirgisistan	⊔ KG		\boxtimes	US	Vereinigte Staaten von Amerika						
□ KP Demokratische Volksrepublik Korea □ UZ Usbekistan	□ KP	Demokratische Volksrepublik Korea		UZ	Usbekistan						
☐ KR Republik Korea ☐ VN Vietnam	☐ KR			. VN	Vietnam						
☐ KZ Kasachstan	□к	Kasachstan	Kästo	hen für	die Bestimmung von Staaten (für die Zwecke eines						
□ LK Sri Lanka	□ lk	Sri Lanka	nation dieses	nalen Pa s Formb	atents), die dem PCT nach der Veröffentlichung blatts beigetreten sind:						
LR Liberia	☐ LR	•			ovigenation since.						
□ I.S. Lesotho			П								
TT Literan			_								
			_								
□ IV Lettland											
assitzlieb zu den oben genannten Bestimmungen nimmt der Anmelder nach Regel 4.9 Absatz b auch alle anderen nach dem PCT zulässigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der Bestimmungen von	_		_								

Zotsatzhen zo den oben genannten Bestimmungen minnt der Anmedoer nach kegta 4.9 Absatz b auch aue anderen nach dem PC I zulassigen Bestimmungen vor mit Ausnahme der Bestimmung von Der Anmedder erklärt, daß diese zusätzlichen Bestimmungen unter dem Vorbehalt einer Bestätigung stehen und jede zusätzliche Bestimmung die vor Ablauf von 15 Monaten ab dem Prioritätsdatum nicht bestätigt wurde, nach Ablauf dieser Frist als vom Anmedder zuruckgenonmen gilt. (Die Bestätigung einer Bestimmung erfolgt durch die Einreichung einer Mitteilung, in der diese Bestimmung congegeben wird, und die Zahlung der Bestätigungsgebühr. Die Bestätigung muß beim Anmeldeamt innerhalb der Frist von 15 Monaten eingehen.)

Siehe Anmerkungen zu diesem Antrogsformular

Blatt Nr.	2

Feld Nr. VI PRIORITÄTSANSPI	RUCH					Weitere Priorit	ätsansprüche sind im Zusatz	feld angegeben.
Die Priorität der folgenden früheren Anmeldung(en) wird hiermit beansprucht:								
Anmeldedatum der früheren Anmeldung (Tag/Monat/Jahr)	der		nzeich en Anı		ung	nationale Anmeldung: Staat	st die frühere Anmeldung ein regionale Anmeldung:*	internationale
Zeile (1)					.	Juan	regionales Amt	Anmeldung: Anmeldeamt
(20.12.2002)	100		~=~			DE	1	
Zeile (2)	102	59	8 /8	. 9		DE		
2010 (2)	•			•				
Zeile (3)								
Das Anmeldeamt wird hiermit ersucht, eine beglaubigte Abschrift der oben in Zeile(n) bezeichneten früheren Anmeldung(en) zu erstellen und dem Internationalen Büro zu übermitteln (nur falls die frühere Anmeldung(en) bei dem Amt eingereicht worden ist (sind), das für die Zwecke dieser internationalen Anmeldung Anmeldeamt ist) * Falls es sich bei der früheren Anmeldung um eine ARIPO-Anmeldung handelt, so muß in dem Zusatzfeld mindestens ein Staat eingegeben werden, der Mitgliedstaat der Pariser Verbandsübereinkunft zum Schutz des gewerblichen Eigentums ist und für den die frühere Anmeldung eingereicht wurde.								
Feld Nr. VII INTERNATIONALE	RECHER	CHE	BEH		DE			
Wahl der internationalen Recherchenbehörde (ISA) (falls zwei oder mehr als zwei internationale Recherchenbehörden für die Ausführung der internationalen Recherche zuständig sind, geben Sie die von Ihnen gewählte Behörde an; der Zweibuchstaben-Code kann benutzt werden): ISA/ Antrag auf Nutzung der Ergebnisse einer früheren Recherche; Bezugnahme auf diese frühere Recherche bei der internationalen Recherchenbehörde beantragt oder von ihr durchgeführt worden ist): Datum (Tag/Monat/Jahr) Aktenzeichen Staat (oder regionales								
Feld Nr. VIII KONTROLLISTE								
Diese internationale Anmeldung enthä folgende Anzahl von Blättern: Antrag:	It die	1.	<u> </u>	Bla	tt für die	Gebührenordnung	stehend angekreuzten Unter	lagen bei:
Beschreibung (ohne	: 7	2.				nterzeichnete Vollmacht	•	
Sequenzprotokollteil)		3.					enzeichen (falls vorhanden):	27427
Ansprüche								
Zusammenfassung	1							
Zeichnungen	folgende Zeilennummer gekennzeichnet: (1) eichnungen : 1							
Sequenzprotokollteil 7. Gesonderte Angaben zu hinterlegten Mikroorganismen oder anderem biologischen								
der Beschreibung : Material								
8. Protokoll der Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenzen in computerlesbarer Form 9. Sonstige (einzeln aufführen):								
Abbildung der Zeichnungen die mit	der Zucom				, age je.i.a			
veröffentlicht werden soll (Nr.): 1								reicht werden soll:
Feld Nr. IX UNTERSCHRIFT DES	ANMELD	ERS	ODER	DES	S A NUVA	I TC	deutsch	·
Der Name jeder unterzeichnenden Pers Antrag ergibt, in welcher Eigenschaft d	on ist nebe	n der i	Inters	chrif			ben, sofern sich dies nicht ei	indeutig aus dem
ZF Friedrichshafen AG	ne i erson t	merze	ucnnei	<i>i</i> .				
27427				D	Dirk	Bald		
(Ludger Ronge)							~ .	
			Vor	m An	meldeam	t auszufüllen		
Datum des tatsächlichen Eingangs einternationalen Anmeldung:					_	DEC 2003	(1 6. 12. 03	/ I/
3. Geändertes Eingangsdatum aufgrund nachträglich jedoch fristgerecht eingegangener Unterlagen oder Zeichnungen zur Vervollständigung dieser internationalen Anmeldung:								
 Datum des fristgerechten Eingangs Richtigstellungen nach Artikel 11(2 	der angefor	derten						nicht ein- gegangen:
 Internationale Recherchenbehörde (falls zwei oder mehr zuständig sind 		SA/				6. Übermittlung de Zahlung der Rec	s Recherchenexemplars bis 2 herchengebühr aufgeschober	zur
Vom Internationalen Büro auszufüllen.								
Datum des Eingangs des Aktenexemplar beim Internationalen Büro:	'S							
Formblatt PCT/RO/101 (letztes Blatt) (In	ıli 1009: M	ochday	ole Indi	: 200	0)	······		